Ampack AG • Bautechnik
Seebleichestrasse 50
Postfach
CH-9401 Rorschach
Tel. 071 858 38 00 • Fax 071 858 38 37
ampack@ampack.ch
www.ampack.ch

Leistungserklärung
Ampatop Aero: 3,0 x 50 m

Position	Leistungsbeschrieb
1	**Eindeutiger Kenncode des Produktetypes:** Ampatop Aero
2	**Typennummer zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11 Absatz 4:** Ampatop Aero
3	**Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäss der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:** Dachbahn nach DIN EN 13859-1 - Abdichtungsbahnen - Definition und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen; Deutsche Fassung EN 13859-1:2014 sowie Fassadenbahn nach DIN EN 13859-2 - Abdichtungsbahnen - Definition und Eigenschaften von Unterdeck-und Unterspannbahnen -Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände; Deutsche Fassung EN 13859-2:2014
4	**Produktname und Kontaktanschrift gemäss Artikel 11 Absatz 5:** Ampatop Aero Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	**Name und Anschrift von Bevollmächtigten gemass Artikel 12 Absatz 2:** Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	**System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäss Anhang V, Punkt 1.4. der BauPV:** System 3
7	**Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine harmonisierte europäische Norm besteht:** MPA Braunschweig (0761) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen. KIWA TBU Greven (0799) hat die Prüfung der Wasserdichtheit vorgenommen.
8	**Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde:** -

9 Erklärte Leistung:

Harmonisierte europäische Norm: EN 13859-1

Ampatop Aero					
Harmonisierte europäische Norm:	EN 13859-1				
Wesentliche Merkmale			**Leistung**		
Eigenschaft	**Methode**	**Einheit**	**Nominalwert**	**Minimal-wert**	**Maximal-wert**
Flächenbezogene Masse	DIN EN 1849-2	g/m^2	145	-10 %	+10 %
Breite	DIN EN 1848-2	m	3,0	- 0%	
Länge	DIN EN 1848-2	m	50	-0.5 %	+1.5 %
Geradheit	DIN EN 1848-2	mm / 10 m	< 30		
Brandverhalten	DIN EN 13 501-1 EN ISO 11925-2	-	E	-	-
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	Klasse	W 1		
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Alterung	EN 13859-1, Anhang C, EN 1297, EN 1296	Klasse	W 1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931 bzw. EN ISO 12572	m	0,04	-0,02	+0,02
Höchstzugkraft längs	EN 12 311-1	N/5 cm	240	-25	+25
Höchstzugkraft längs nach Alterung	EN 13859-1, Anhang C, EN 1297, EN 1296	N/5 cm	240	-25	+25
Höchstzugkraft quer	EN 12 311-1	N/5 cm	180	-25	+25
Höchstzugkraft quer nach Alterung	EN 13859-1, Anhang C, EN 1297, EN 1296	N/5 cm	180	-25	+25
Dehnung längs	EN 12 311-1	%	65	-15	+15
Dehnung längs nach Alterung	EN 13859-1, Anhang C, EN 1297, EN 1296	%	65	-15	+15
Dehnung quer	EN 12 311-1	%	40	-15	+15
Dehnung quer nach Alterung	EN 13859-1, Anhang C, EN 1297, EN 1296	%	40	-15	+15
Widerstand gegen Weiterreissen (Nagelschaft) längs	EN 12 310-1	N	145	-30	+30
Widerstand gegen Weiterreissen (Nagelschaft) quer	EN 12 310-1	N	185	-30	+30
Masshaltigkeit	EN 1107-2	%	-2		
Kaltbiegeverhalten (Biegsamkeit)	EN 1109	°C	-20		
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 13859-2, Pkt. 4.3.4 EN 12114	m^3/m^2 x h x 50 Pa	0.01		
Wasserdruckbeständigkeit	Herstellerangabe	cm	>400		
Temperaturbeständigkeit	Herstellerangabe	° C	-40 bis +80		
Schlagregendichtheit	Schlagregentest TU Berlin	-	bestanden		
Freibewitterung	Herstellerangabe	Monate	3		
Deutschland: Klasse nach ZVDH	Produktdatenblätter Unterdeckbahnen / Unterspannbahnen	-	UDB-B / USB-A		
Deutschland: Eignung als Behelfsdeckung	Herstellerangabe		nein		
Schweiz: SIA 232/1			-		
Österreich: ÖNORM B 3661 und B 4119			Unterdeckbahn (UD do-k) und regensicheres Unterdach		
Frankreich: Klassifikation E.S.T nach CSTB		-	E(1)-S(d1)-T(r1)		
Gefährliche Stoffe	Sind anzugeben	-	Keine		

10 **Die Leistung des Produktes gemäss Nummer 1 und Nummer 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9:**

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rorschach, den 10.02.2015

Ulrich Höing
Leiter Technik und Entwicklung, Ampack AG, Rorschach